VANZOLINI

MBA

IA Aplicada à Gestão Estratégica de Projetos

Fundação Vanzolini

MBA em IA Aplicada à Gestão Estratégica de Projetos

VANZOLINI MBA

O **MBA em IA Aplicada à Gestão Estratégica de Projetos** tem como objetivo formar profissionais capazes de liderar iniciativas estratégicas de forma inovadora e eficaz, unindo o conhecimento consolidado das metodologias de gestão de projetos, sejam elas tradicionais, ágeis ou híbridas, com a aplicação prática das mais avançadas tecnologias digitais.

O curso prepara o participante para integrar Inteligência Artificial, análise de dados e automação inteligente aos processos de gestão, permitindo que cada etapa do projeto — desde a concepção até a entrega final — seja conduzida com maior precisão, velocidade e impacto estratégico. Ao longo da formação, o aluno desenvolve habilidades para utilizar ferramentas como IA generativa, copilotos, dashboards interativos, modelos preditivos e plataformas de gestão, aplicando-as em atividades de definição de escopo, elaboração de cronogramas, monitoramento de riscos, acompanhamento de métricas e apoio à tomada de decisão.

Com uma abordagem prática e alinhada às demandas da nova era digital, o programa promove o domínio de conceitos como engenharia de prompt, portfólios estratégicos, liderança distribuída, inovação aberta e cultura orientada a dados. O aprendizado é consolidado por meio de estudos de caso reais e pela realização de um projeto aplicado (Business Case), no qual o participante demonstra sua capacidade de criar soluções viáveis, sustentáveis e de alto valor para organizações e mercados em constante transformação.

DURAÇÃO
360 A 420 HORAS

AO VIVO + GRAVADO
100% EAD

VISITAR PÁGINA DO CURSO

Para quem o curso é indicado

Se você busca liderar projetos estratégicos em um cenário de rápidas transformações, o **MBA em IA Aplicada à Gestão Estratégica de Projetos** é o próximo passo da sua trajetória profissional. Desenvolva competências em inteligência artificial, análise de dados e automação inteligente para potencializar sua atuação em gestão de projetos, conduzindo iniciativas com mais precisão, agilidade e impacto nos resultados.

Por que fazer este curso

VanzoliniPlay

Acesso ilimitado à plataforma Vanzolini Play durante todo o curso

Aulas objetivas: Com conteúdos dinâmicos para ajudar na compreensão com mais facilidade

Flexibilidade de localização: Assista no local de sua preferência

Sem trabalho acadêmico de conclusão de curso

Facilidade de acesso do EaD com a proximidade do presencial

Pagamento facilitado em 24x

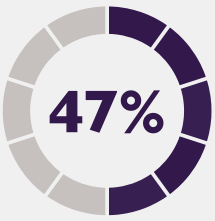
Acesso direto ao Coordenador

Turmas reduzidas (até 50 alunos)

Business case alinhado com o mercado

CONHEÇA O CURSO MBA EM IA APLICADA À GESTÃO ESTRATÉGICA DE PROJETOS

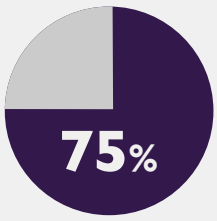
Corpo docente com ampla **EXPERIÊNCIA NO ASSUNTO**



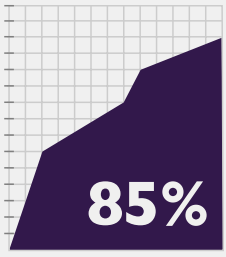
47% já investem em IA e priorizam qualificação dos times e contratação de talentos especializados.

Mercado de IA em gestão de projetos pode chegar a 5,7 bilhões de dólares até 2028.

Conhecimento consolidado por meio de **CASES PRÁTICOS**



Cerca de 75% das plataformas de software para gestão de projetos já incorporam funcionalidades de inteligência artificial.



85% dos gestores de projetos acreditam que a IA pode melhorar significativamente a entrega de projetos.

FONTE: MICROSOFT, PMI

APRENDA COM PROFISSIONAIS DE REFERÊNCIA

ROBERTO MARX (COORDENADOR)

- Professor livre-docente no curso de Engenharia de Produção, na Escola Politécnica – Poli-USP, especialista em Organização para a Inovação e em Projeto Organizacional e do Trabalho. Desde 2016, é Diretor Executivo de Operações na Fundação Carlos Alberto Vanzolini.
- Tem ampla vivência profissional em vários projetos, com atuação em grandes empresas, como Unilever, Petrobras, Ford, Boticário, Natura, entre outras.
- Tem doutorado em Trabalhos em Grupo na Produção, pela Escola Politécnica – Poli-USP e realizou programas de doutorado na Universidade de Sussex, no Reino Unido, e no Royal Institute of Technology de Estocolmo, na Suécia.

LUIZ FERNANDO DURÃO (COORDENADOR EXECUTIVO)

- Co-fundador da Delta Goal, uma startup que usa inteligência artificial e ciência de dados para melhorar o desempenho de atletas e equipes esportivas.Também sou professor e pesquisador nas áreas de inovação, biodesign e data science aplicados à saúde.
- Doutorado e mestrado em engenharia de produção pela Escola Politécnica da USP, com período sanduíche (mestrado) na TU Darmstadt, na Alemanha, onde estudeu a implementação de digital twins na indústria 4.0. Participou de projetos internacionais de design inovador em parceria com a Universidade de Stanford, a Aalto Design Factory, Trinity College Dublin e a PDF (Porto Design Factory).

Professores Vanzolini e da POLI USP, especialistas no assunto e com vivência na área.

Fundação Vanzolini

ACILIO MARINELO (PROFESSOR)

- Executivo, consultor e educador em gestão de projetos, programas e portfólios, mais de 25 anos de experiência liderando iniciativas de alta complexidade em empresas globais. Atuou em mais de 25 países gerenciando projetos estratégicos e operações globais com equipes multiculturais.
- Especialista em Project Management, PMO, Organizational Transformation e Business Agility, com domínio de metodologias ágeis, preditivas e híbridas (Scrum, PRINCE2, PMBOK, SAFe, Lean). Forte atuação em estruturação de portfólios estratégicos, governança de projetos, gerenciamento de riscos e modelagem de processos (BPMN).

ADRIANO CAREZZATO (PROFESSOR)

- Profissional dinâmico e motivado, com histórico na construção de relacionamentos, gerenciamento de projetos, elaboração de estratégias educacionais e de consultoria.
- Desenvolve estratégias de negócios para aumentar a receita e melhorar o atendimento ao cliente, especializando-me em converter clientes não genuínos e em construir mecanismos para gerar novos leads em massa.
- Possui habilidades excepcionais de oratória trilíngue (português, inglês e espanhol), experiência em gestão de análises e um talento para liderar mudanças organizacionais. Líder adaptável e transformacional, hábil em formar equipes multifuncionais.

ALVARO AUGUSTO SPINOLA (PROFESSOR)

- Formado em Administração, é especialista em Product Management, Lean IT, Gestão Ágil de Projetos e Portfolio, Preparação de Times Ágeis e Metodologias Ágeis.
- Passou por consultorias em empresas de grande porte, atuou como consultor e gerenciou equipes utilizando métodos Tradicionais e Ágeis, passando de desenho de soluções a implantação de sistemas integrados em ambientes de alta complexidade.
- Hoje apoia empresas em processos de Transformação Digital, utilizando princípios das filosofias Lean e Agile.
- Base de Conhecimento: Lean, Lean Startup, Scrum Kanban, SAFe, Design Thinking, UX, PMI, Change Management.

Professores Vanzolini e da POLI USP, especialistas no assunto e com vivência na área.

Fundação Vanzolini

LEANDRO HENRIQUE SOUZA (PROFESSOR)

- Fundador e CEO da How Education, com mais de 20 anos de experiência como empreendedor, educador e gestor, atua na criação de programas educacionais impactantes para grandes startups como VTEX, EBANX e Stone, além de grandes empresas como Grupo Positivo, Sicredi, Unimed e RD.
- Em sua trajetória acadêmica, já foi coordenador de cursos de graduação em cursos como Engenharia da Computação e Sistemas de Informação, além de atuação como professor universitário em cursos de graduação e pós-graduação. Também foi diretor-geral de Pós-Graduação liderando centenas de cursos em todas as áreas do conhecimento. Como palestrante, aborda temas como inovação, carreira, IA generativa e futuro do trabalho em empresas e startups como Nomad, Olist e Doctoralia.

LEONARDO CONTRI (PROFESSOR)

- Participou em projetos de grande porte financiados pela FINEP e FAPESP, focados no desenvolvimento de materiais e produtos para implantes ortopédicos, demonstrando habilidades de liderança e colaboração em pesquisa interdisciplinar.
- Trabalho em projetos de desenvolvimento de materiais e processos aplicados ao setor aeronáutico, em parceria com instituições renomadas como Helmholtz-Zentrum Geesthacht, Boeing Research & Technology e Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA).
- Doutorado em Ciência e Engenharia de Materiais com ênfase em Metalurgia pela UFSCar, incluindo trabalho no Centro de Pesquisa e Tecnologia da Boeing nos EUA, destacando-se pela relevância e contribuição para a área de materiais.

LUIZ GUSTAVO COMELI (PROFESSOR)

- Com uma trajetória de mais de 20 anos, acumula vasta experiência em startups e grandes corporações, destacando-se na liderança de equipes, projetos e negócios. Sua paixão é usar a inovação como ferramenta para conectar pessoas e empresas, gerando valor tanto nas relações pessoais quanto nas empresariais.
- Ao longo de sua carreira, Luiz foi responsável por liderar e desenvolver talentos, bem como por formar equipes e conduzir projetos em setores como educação, tecnologia, saúde e cidades inteligentes. Um dos pontos altos de sua jornada profissional foi sua participação ativa na criação e promulgação da Lei e do Conselho de Inovação de Curitiba, conhecidos como Vale do Pinhão.

Professores Vanzolini e da POLI USP, especialistas no assunto e com vivência na área.

Fundação Vanzolini

LUIZ MARQUES JUNIOR (PROFESSOR)

- Consultor de gestão com vasta experiência em educação, treinamento e serviços de consultoria relacionados a operações e gerenciamento de projetos. Tem certificação de Project Management Office e Project Management Professional® pelo PMI – Project Management Institute®, e Advanced Project Management pela Stanford University.
- Atualmente, é professor da Business School São Paulo e professor e consultor da Fundação Carlos Alberto Vanzolini.
- Mestre e Doutor em Engenharia de Produção pela Escola Politécnica, Poli-USP, tem Master in Business Administration pela Duke University. Graduou-se em Engenharia Civil Escola Politécnica, Poli-USP.

ROBERTO LANG (PROFESSOR)

- Atualmente, é consultor da Criando, empresa do terceiro setor, e consultor e Business Director da Wave Corp, especializada em reestruturação e M&A. Tem ampla experiência como gestor e negociador de processos, compras e vendas, com trabalhos desenvolvidos no Brasil e no exterior.
- Em sua carreira, tem passagens por empresas nacionais e multinacionais, como Unilever, Abril, Universidade Nova de Lisboa e Brasif/Dufry. Além disso, é professor na Fundação Carlos Alberto Vanzolini.
- Tem MBA pelo INSEAD e é graduado em Administração pela Fundação Getúlio Vargas.

Professores Vanzolini e da POLI USP, especialistas no assunto e com vivência na área.

Fundação Vanzolini

ROMINA SOLEDAD HARIANSKI (PROFESSORA)

- Formada em Ciências Biomédicas pelo ICB-USP. Pesquisadora de doutorado na área de Biotecnologia e doenças do envelhecimento pelo IB-USP e pela University of Groningen (Holanda).
- Co-fundou a empresa de consumer biotech, Bioest. Lidera a frente de pesquisas internacionais sobre o ecossistema de biotecnologia LATAM, pela Nucleate (Boston – USA), sendo autora dos estudos "Biotech Venture Capital Activity in Brazil" e "Biotech Fundraising in Latin America: The Critical Role of Founding Teams".
- Atua em inovação há mais de 5 anos. No InovaHC (HCFMUSP), já acompanhou mais de 80 projetos e startups, e hoje atua na frente de internacionalização e negócios.
- Leciona no MBA Gestão em Saúde do HCX.

THIAGO HADDAD MARUM (PROFESSOR)

- É sócio-fundador da empresa "THM Estatística". Tem larga experiência desenvolvendo soluções para problemas de engenharia por meio de ciência de dados, inteligência artificial e machine learning.
- Consultor nos Estudos de Risco associados aos desastres ambientais de Brumadinho e Mariana. Foi pesquisador da Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas (Fipe) para "Atualização probabilística de índices de produtividade na construção civil" e na Fundação para o Desenvolvimento Tecnológico (FDTE) no projeto de "Predição de Alagamentos na Cidade de São Paulo".
- É professor de Data Science and Statistical Computing. Engenheiro Civil e Mestre pela Universidade de São Paulo (USP), sendo especialista em estatística e geoestatística.

Professores Vanzolini e da POLI USP, especialistas no assunto e com vivência na área.

Fundação Vanzolini

Programa do curso

> Bloco 1 – Fundamentos e Estratégia

Disciplina 1 – Fundamentos de Inteligência Artificial Aplicada a Projetos

Carga Horária: 21h / Modalidade: Ao vivo

- Introdução à IA, machine learning e IA generativa
- IA no contexto corporativo e de projetos
- Ferramentas e plataformas com IA integrada (ChatGPT, Copilot, Gemini)
- Limites éticos, vieses algorítmicos e responsabilidade no uso de IA
- Construção de cultura orientada a dados e IA em times de projeto

Disciplina 2 – Planejamento Estratégico

Carga Horária: 4h / Modalidade: Gravada

- Conceitos iniciais de estratégia
- Histórico do pensamento estratégico
- Planejamento Estratégico – conceitos básicos
- Análise Setorial e as 5 forças de Porter
- Desenvolvimento do Planejamento Estratégico
- Diagnóstico estratégico
- Análise S.W.O.T.
- Visão, Missão e Objetivos da empresa
- Estratégias empresariais
- As diferentes escolas e metodologias
- Implementação do Planejamento Estratégico; KPI's
- Balance Score Card

Disciplina 3 – Arquitetura e Ciclo de Vida de Projetos

Carga Horária: 21h / Modalidade: Ao vivo

- Ciclo de vida tradicional, ágil e híbrido
- Definição e refinamento de escopo com foco em valor
- PMBOK® 7ª Edição
- Guia de Processos do PMI®
- Tailoring/Adaptação de acordo com as necessidades
- Estruturação de business cases e critérios de viabilidade
- Entregas, qualidade e valor para o negócio
- Adaptabilidade e gestão de mudanças
- Como utilizar IA para aumentar a percepção e a entrega de valor

Programa do curso

Disciplina 4 – Cultura de Dados e IA em Projetos
Carga Horária: 18h / Modalidade: Gravada

- Adoção de cultura de dados
- Práticas para uso estratégico de informações em projetos
- Casos de sucesso e desafios culturais

> Bloco 2 – Execução e Ferramentas

Disciplina 5 – Execução e Controle de Projetos com Apoio de IA
Carga Horária: 18h / Modalidade: Ao vivo

- Planejamento de execução: cronogramas e caminhos críticos
- Controle de custos e alocação de recursos
- Monitoramento de riscos e ações corretivas
- Técnicas de reporte e comunicação

Disciplina 6 – Ferramentas Digitais de Apoio à Gestão de Projetos
Carga Horária: 12h / Modalidade: Gravada

- Introdução a ferramentas (MS Project, ClickUp, Jira, Monday)
- Automação de tarefas administrativas e integrações
- Dashboards de acompanhamento e produtividade

Disciplina 7 – Métricas Ágeis: Da Produtividade ao Impacto no Negócio
Carga Horária: 20h / Modalidade: Gravada

- Fundamentos e princípios de Agilidade
- Análise e interpretação de métricas no desenvolvimento de software e na gestão de projetos
- Principais métricas de negócios e seu impacto estratégico
- Decisões estratégicas baseadas em insights de métricas
- Cultura de melhoria contínua e feedback
- Interpretação de gráficos de progresso de projetos
- Fundamentos do Mindset Ágil

Disciplina 8 – Liderança em Projetos Estratégicos e de Inovação Aberta
Carga Horária: 18h / Modalidade: Gravada

- Conceitos de Inovação e Inovação Aberta
- Gestão de redes de times distribuídos e multigeracionais
- Comunicação assertiva e construção de confiança
- Ferramentas de colaboração remota e IA na liderança

Programa do curso

> Bloco 3 – IA Aplicada e Tecnologias Emergentes

Disciplina 9 – IA Generativa e Engenharia de Prompt
Carga Horária: 18h / Modalidade: Ao vivo

- Fundamentos e boas práticas em engenharia de prompt
- Criação de copilotos de IA para projetos
- Desenvolvimento de prompts para apoio a escopo, cronograma e riscos
- Exploração de LLMs, agentes autônomos e APIs

Disciplina 10 – Inteligência Artificial e Tecnologias Emergentes para Gestão de Negócios
Carga Horária: 15h / Modalidade: Ao vivo

- Novas tecnologias na Transformação Digital
- Tecnologias Digitais & Emergentes
- Big data, IoT, AI, Cloud Computing
- Impactos da conectividade (sensores, visão computacional, geolocalização)
- Tecnologias para eficiência e sustentabilidade
- Soluções para atendimento ao cliente e vendas (chatbots, automações)
- Casos e aplicações
- Tendências de futuro

Disciplina 11 – Análise de Dados Aplicada
Carga Horária: 18h / Modalidade: Gravada

- Formatos e estruturas de bancos de dados
- Análise descritiva de dados
- Técnicas multivariadas exploratórias e confirmatórias
- Visualização e apresentação de dados via dashboards

Disciplina 12 – Análise Preditiva e Automação na Gestão de Projetos
Carga Horária: 18h / Modalidade: Gravada

- Modelos preditivos de atrasos, falhas e sobrecarga
- Automatização de relatórios e comunicação com IA
- Visualização inteligente do progresso
- Simulações baseadas em dados históricos

Programa do curso

> Bloco 4 – Estratégia Avançada e Inovação

Disciplina 13 – Inovação, Empreendedorismo e Sustentabilidade

Carga Horária: 18h / Modalidade: Ao vivo

- Gestão da Inovação: processos, projetos e programas
- P&D e inovação radical
- Cultura de inovação e intraempreendedorismo
- Desafios da inovação na qualidade de produtos e processos
- Ecossistemas de inovação (startups, universidades, parceiros)
- Integração da inovação na estratégia competitiva
- Empreendedorismo e criação de startups (lean startup, BMC, customer development)
- ESG e gestão para sustentabilidade

Disciplina 14 – Formulação Estratégica com Dados e Portfólios

Carga Horária: 17h / Modalidade: Ao vivo

- Estratégia organizacional aplicada a ambientes projetados
- Roadmaps estratégicos baseados em dados
- Priorização por viabilidade e impacto
- Governança de portfólios e indicadores estratégicos

Disciplina 15 – Avaliação de Projetos e Valuation

Carga Horária: 12h / Modalidade: Gravada

- Conceitos e fundamentos de valuation
- Revisão de contabilidade
- Avaliação por dividendos (constantes e em crescimento)
- Avaliação de empresas sem dividendos
- Revisão e projeção de DRE
- Ajuste do balanço e projeção de balanços
- Fluxos de caixa e custo de capital
- Cálculo do Ke
- Avaliação via múltiplos (introdução e exemplos)
- Exercícios resolvidos

Disciplina 16 – Negociação Estratégica e Gestão de Conflitos

Carga Horária: 12h / Modalidade: Gravada

- Conceitos e estilos de negociação
- Administração e resolução de conflitos
- Métodos Harvard, ZOPA, BATNA
- Planejamento, impasses e fechamento de negociações

Programa do curso

> Bloco 5 – Aplicação Prática e Pesquisa

Disciplina 17 – Projeto Aplicado (Business Case)
Carga Horária: 40h / Modalidade: Ao vivo

- Introdução e definição do Projeto Business Case
- Importância e componentes essenciais
- Relação com o ciclo de vida do projeto
- Análise de viabilidade (econômica, custo-benefício, ROI)
- Avaliação de riscos e incertezas
- Elaboração e apresentação para banca avaliadora

Disciplina 18 – Metodologia Científica para Projetos
Carga Horária: 60h / Modalidade: Gravada

- Definição de metodologia e pesquisa científica
- Inovação na pesquisa e ética (plágio)
- Enfoques quantitativo e qualitativo
- Etapas do processo de pesquisa
- Normatização (ABNT)
- Divulgação científica
- Elaboração e publicação de trabalhos acadêmicos
- Submissão e revisão

DISCIPLINAS FLEX

Escolha até 60 horas disponíveis na

Vanzolini**Play**

*O MBA em IA Aplicada à Gestão Estratégica de Projetos tem carga horária mínima obrigatória de 360 horas. Mas você pode complementar o seu histórico com mais 60 horas de disciplinas optativas, chegando à carga horária máxima de 420 horas, se quiser.

As 60 horas optativas devem ser escolhidas entre os cursos da Vanzolini Play, de acordo com o seu interesse.

Fundação Vanzolini

Informações

CANCELAMENTO: Caso a rescisão contratual ocorra por desistência do contratante, a contratada restituirá 85% (oitenta e cinco por cento) do valor total do curso, desde que o requerimento seja formalizado antes do início das aulas. Se a desistência ocorrer após o início das aulas, além do valor acima indicado, será devido o pagamento da proporcionalidade do programa já cursado pelo contratante.

ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO: Você poderá ingressar no MBA após passar por análise curricular e pela aprovação da coordenação.

Para informações sobre data e formas de pagamento, acesse nosso portal.

DURAÇÃO
360 A 420 HORAS

AO VIVO + GRAVADO
100% EAD

VISITAR PÁGINA DO CURSO

Fundação Vanzolini

Fundação Vanzolini

Clique e conheça
as nossas unidades

Mais informações

Inscreva-se: www.vanzolini.org.br

Siga nosso conteúdo nas redes sociais:

- /fundacao-vanzolini
- @fundacaovanzolini
- /fVanzolini
- @vanzolini
- @Fundacao-Vanzolini
- Vanzolinicast

COOPERADOR TÉCNICO-CIENTÍFICO
FACULDADE FOCUS
CREDENCIAMENTO E-MEC Nº 201717243